Проект от 02.06.2023

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ (WORLD CONSTRUCTION CHAMPIONSHIP)

Квалификационные требования к участникам по индивидуальной номинации «Строительный контроль»

УЧАСТНИКИ

Действующие специалисты организаций, независимые участники, студенты.

СТРАНЫ

Россия, Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан.

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ НОМИНАЦИИ

Номинация СК включает в себя организацию и выполнение проверки выполненных работ при строительстве объектов капитального строительства на соответствие требованиям проектной и подготовленной на её основе рабочей документации, результатам инженерных изысканий, требованиям технических регламентов в целях обеспечения безопасности зданий и сооружений, а также определять и вести исполнительную документацию при осуществлении строительства.

КАТЕГОРИЯ УЧАСТНИКОВ

Специалист, осуществляющий строительный контроль на строительстве промышленных объектов, а также осуществляющий функции контрольной и надзорной деятельности в сфере промышленного строительства.

ТРЕБОВАНИЯ К УМЕНИЯМ

- Анализ технической документации;
- Чтение строительных чертежей;
- Анализ пригодности строительных материалов, полуфабрикатов и комплектующих к выполнению строительных работ, работ по реконструкции и демонтажу;
- Анализ качества и объемов выполненных работ;
- Состав элементов исполнительной документации – акты освидетельствования скрытых работ и акты освидетельствования ответственных конструкций;
- Использование нормативных, справочных материалов и инструкций (в том числе уметь работать в справочных системах «Консультант плюс», «Техэксперт» или их аналогах, используемых в своей стране);
- Работа с компьютером в качестве пользователя с применением специализированного программного обеспечения (элементы САПР и пакеты офисных приложений);

- Осуществление обработки информации в соответствии с действующими нормативными документами;
- Определение потребности строительного производства в материально-технических и трудовых ресурсах.

ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ

- Нормативные правовые акты, нормативные технические и руководящие документы, регламентирующие градостроительную деятельность в своей стране;
- Нормативные правовые акты в сфере технической и пожарной безопасности в своей стране;
- Состав, содержание и требования к документации по созданию (реконструкции, ремонту, функционированию) объектов градостроительной деятельности в своей стране;
- Методы планирования работ при строительстве, реконструкции и демонтаже;
- Технологии строительных процессов;
- Технологии возведения зданий;
- Номенклатура и свойства материалов, применяемых в строительных конструкциях;
- Инженерная графика и строительное черчение;
- Руководящие документы по разработке и оформление технической документации сферы градостроительной деятельности в своей стране;
- Принципы культуры безопасности и производства работ;
- Требования охраны труда;
- Национальные и международные стандарты качества;
- Основополагающие методики и методы осуществления контроля качества строительной продукции.

ТРЕБОВАНИЯ ПО НАЛИЧИЮ СПЕЦИАЛЬНЫХ ДОПУСКОВ И ДОКУМЕНТОВ, УСТАНОВЛЕННЫЕ ОФИЦИАЛЬНЫМ(И) ДОКУМЕНТАМ(И)

Для действующих специалистов:

- Диплом о высшем профессиональном образовании по направлениям подготовки или специальностям в сфере промышленного и гражданского строительства

ИЛИ

Диплом о высшем образовании (непрофильное) с приложением диплома о дополнительном профессиональном образовании (программа профессиональной переподготовки по профилю деятельности) по программам в сфере промышленного и гражданского строительства;

- Выписка из трудовой книжки/ справка из отдела кадров о трудовом стаже сотрудников по профилю профессиональной деятельности от 1 года.
- Иные дипломы и награды конкурсов (по желанию).

**для участников иностранных государств загружаются аналоги указанных документов, действующих на территории страны-участницы*

СТУДЕНТЫ

Учащиеся высших учебных заведений по направлению «Строительство».

Для студентов:

- Документ, подтверждающий обучение в высшем учебном заведении по направлениям подготовки или специальностям в сфере промышленного и гражданского строительства: 08.03.01 «Строительство», 08.04.01 «Строительство», 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений».

- Документ о прохождении производственных практик на предыдущих курсах в организациях, состоящих в СРО по строительному направлению.
Наличие отчетов о прохождении практики, подтверждающих участие в работе с инженерно-техническими работниками непосредственно на строительной площадке или в составе производственно-технического отдела (ПТО).

Приветствуется наличие подтвержденного опыта работы в строительной отрасли копией трудовой книжки или другими заверенными документами.

ТРЕБОВАНИЯ К ТРУДОВЫМ ФУНКЦИЯМ

- Контроль производства видов (этапов) строительно-монтажных работ и применяемых строительных материалов, изделий и конструкций.
- Приемка законченных видов (этапов) строительно-монтажных работ при строительстве объектов капитального строительства.
- Организационное сопровождение строительного контроля при строительстве объектов капитального строительства.
- Строительный контроль при строительстве объектов капитального строительства.
- Техническая приемка объектов капитального строительства, строительство которых закончено.